

令和元年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：長殿橋

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目							生活環境項目												要測定指標
	天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	流量 m ³ /s	透視度 度	pH	DO mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	SS mg/L	大腸菌群数 MPN/100mL	n- ヘキサン 抽出物質 mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	全亜鉛 mg/L	ノニル フェノール mg/L	L A S mg/L	大腸 菌数 個/100mL
下限値									0.5	0.5	0.5	1	2	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006	1
H31.4.16 10:25	快晴	17.0	17.1	淡灰黄色	無臭	0.29	>100	8.2	13.7	0.9	2.6	2			4.9	0.12				
R1.6.6 10:15	晴れ	30.0	22.1	淡灰黄色	無臭	0.05	>100	7.9	10.6	0.7	3.4	2	4900	<0.5	6.0	0.25	0.009	<0.00006	0.0016	16
R1.8.8 10:10	晴れ	35.0	25.5	淡灰黄色	無臭	0.29	>100	8.0	10.3	1.0	2.9	4	11000	<0.5	5.8	0.20	0.007	<0.00006	<0.0006	32
R1.10.2 10:15	晴れ	27.0	21.6	淡灰黄色	微青草臭	0.12	>100	8.1	11.4	1.4	3.3	2			5.9	0.22				
R1.12.4 10:15	快晴	13.0	13.4	淡灰黄緑色	無臭	0.30	>100	7.6	9.8	0.8	2.5	<1	11000	<0.5	5.9	0.081	0.016	0.00032	0.0012	650
R2.2.5 10:10	快晴	10.5	11.0	淡黄緑色	無臭	0.25	>100	7.7	11.3	0.8	2.5	<1	2300	<0.5	6.4	0.11	0.009	0.00007	0.0013	70
最大		35.0	25.5			0.30	>100	8.2	13.7	1.4	3.4	4	11000	<0.5	6.4	0.25	0.016	0.00032	0.0016	650
最小		10.5	11.0			0.05	>100	7.6	9.8	0.7	2.5	<1	2300	<0.5	4.9	0.081	0.007	<0.00006	<0.0006	16
平均		22.1	18.5			0.22	>100	7.9	11.2	0.9	2.9	2	7300	<0.5	5.8	0.16	0.010	0.00013	0.0012	192
m/n							-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/4	-/4	-/6	-/6	-/4	-/4	-/4	-/4

m ; 水質環境基準に適合しない検体数

n ; 調査実施総検体数

令和元年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：長殿橋

2/3

項目 採水 年月日・時分	健康項目												
	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	四塩化炭素	1,1,1- トリクロロ エタン	トリクロロ エチレン	テトラ クロロ エチレン	セレン	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素	ふっ素
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値	0.0003	0.1	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
H31.4.16 10:25												4.3	
R1.6.6 10:15	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.3	<0.08
R1.8.8 10:10	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.2	0.16
R1.10.2 10:15												5.2	
R1.12.4 10:15	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.0	0.08
R2.2.5 10:10	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.7	<0.08
最大	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.7	0.16
最小	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.3	<0.08
平均	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.1	0.10
人の健康の保護に関する環境基準	0.003以下	検出されない こと	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	0.002以下	1以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下
m/n	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/4

m ; 水質環境基準に適合しない検体数

n ; 調査実施総検体数

令和元年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：長殿橋

3/3

項目 採水 年月日・時分	特殊項目					その他項目							
	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	クロム	アンモニア 性窒素	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	りん酸性 りん	塩化物イオン	電気伝導率	MBAS	TOC
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	mg/L	mg/L
下限値	0.005	0.01	0.1	0.1	0.02	0.03	0.03	0.03	0.003	5	1	0.05	0.5
H31.4.16 10:25						<0.03	0.03	4.35	0.102	15	34	0.05	2.3
R1.6.6 10:15	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.06	5.26	0.252	29	44	0.06	2.0
R1.8.8 10:10	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.04	5.19	0.150	26	42	<0.05	1.4
R1.10.2 10:15						<0.03	0.07	5.22	0.200	25	43	0.05	3.1
R1.12.4 10:15	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.11	0.05	4.97	0.081	16	37	0.06	1.7
R2.2.5 10:10	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.08	5.69	0.109	20	39	<0.05	1.5
最大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.08	5.69	0.252	29	44	0.06	3.1
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.03	4.35	0.081	15	34	<0.05	1.4
平均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.06	0.06	5.11	0.149	22	40	0.05	2.0
m/n	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6

m ; 水質環境基準に適合しない検体数

n ; 調査実施総検体数